Philips
Flat TV numérique 16/9
avec Digital Crystal Clear

81 cm

LCD Technologie numérique intégrée

32PF5521D

Passez à l'expérience visuelle supérieure

avec le tuner numérique intégré

Ce téléviseur vous offre les avantages de la télévision numérique, ainsi que l'accès au guide électronique des programmes et à des contenus numériques de qualité. En outre, il diffuse de superbes images grâce aux technologies Digital Crystal Clear et Active Control.

Des images vives, naturelles et d'une netteté remarquable

- Écran LCD WXGA haute définition, résolution de 1 366 x 768
- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T
- HD Ready pour une diffusion des signaux TVHD de très haute qualité
- Des images aussi vivantes qu'au cinéma !
- Amélioration du contraste dynamique pour un meilleur rendu des détails sombres

Design compact et élégant en harmonie avec votre intérieur

- Design compact et ultraplat adapté à toutes les pièces

Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma

Conçu pour votre confort

- Regardez une chaîne analogique tout en enregistrant un programme numérique

Performances avancées

- HDMI pour une connexion haute définition numérique totale

PRODUIT OFFICIEL

PHILIPS

Flat TV numérique 16/9 avec Digital Crystal Clear
81 cm LCD Technologie numérique intégrée

32PF5521D/12

Caractéristiques techniques

Image/Affichage
- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 500 cd/m²
- Niveau de contraste (type): 800:1
- Diagonale verrerie: 32 pouce / 80 cm
- Amélioration de l'image: Digital CrystalClear, Contrast Plus, Progressive Scan, Filtre en peigne 3D, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, DNR (réduction numérique du bruit), Lissage des lignes obliques, Puce Killer Pulse, Active Control, Réglage de la température de couleur, Réglage de la netteté
- Amélioration de l'écran: Écran traité antireflet
- Angle de visualisation (h / v): / degré
- Résolution d'écran: 1 366 x 768
- Temps de réponse (type): 8 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Contraste écran dynamique: 1 600:1
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT

Résolution maximale supportée
- Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1 024 x 768	60, 70, 75 Hz
720 x 400	70 Hz

- Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Son
- Amélioration du son: Amélioration dynamique des basses
- Système audio: Virtual Dolby Surround, Stéréo
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Égaliseur: 5 bandes

Fonctionnalités
- Installation aisée: Attribution auto. du nom des chaînes, Installation auto. des chaînes (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Mise en mémoire automatique, Réglage avec précision, Plug & Play, Nom de programme, Tri
- Utilisation aisée: Limite automatique de volume (AVL), Liste des programmes, Smart Picture Control, Smart Sound Control, Commandes latérales, Lecture analog./enregistrement num., Basculement entre modes analog./numér.
- Type de télécommande: RC4343/01
- Télétexte - améliorations: Ligne d'info. sur les programmes
- Incrustation d'images (PIP): Image dans l'image, Double écran télétexte
- Télécommande: DVD, Téléviseur, Aux
- Réglages du format d'écran: 4/3, Extension 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, 16/9
- Horloge: Programmation de mise en veille, Réveil
- Fixation VESA:
- Télétexte: Smart Text

Tuner/Réception/Transmission
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Système TV: PAL, SECAM
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Afficheur du tuner: PLL
- Nombre de chaînes prédéfinies: 100
- DVB :: DVB terrestre

Connexions
- Péritel Ext 1: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Péritel Ext 2: Entrée/sortie CVBS, Entrée S-Vidéo, Audio G/D, Sortie RVB
- Autres connexions: Interface commune, Sortie S/PDIF (coaxiale), Antenne IEC75
- Connexions avant/latérales: Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, Entrée audio G/D
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI
- Nombre de péritels: 2

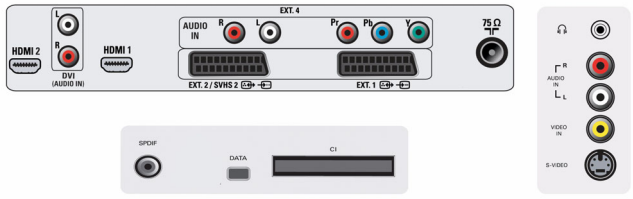
Alimentation
- Consommation: 125 W W
- Consommation en veille: < 1 W
- Température ambiante: +5 -/+ 40 °C
- Secteur: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Alimentation: CA 90-240

Dimensions
- Poids de l'appareil: 18,9 kg
- Poids (emballage compris): 22 kg
- Dimensions (avec la base) (H x P): 550 x 222 mm
- Couleur du boîtier: Bicolore : Black et Silver Frost
- Dimensions du boîtier (l x H x P): 1 000 x 690 x 240 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 924 x 507 x 119 mm
- Dimensions (sans la base) (H x P): 507 x 119 mm
- Compatible avec la norme VESA: 200,100 mm

Accessoires
- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Carte d'enregistrement, Télécommande, Manuel d'utilisation, Piles pour télécommande, Support pour installation sur table, Certificat de garantie
- Accessoires en option: Meuble
- Câbles:

Haut-parleurs
- Haut-parleurs intégrés: 2

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Date de publication
2006-03-15

Version: 4.0

12 NC: 8670 000 23955
EAN: 87 10895 94518 9

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.
Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.
www.philips.com

Flat TV numérique 16/9 avec Digital Crystal Clear
81 cm LCD Technologie numérique intégrée

32PF5521D/12

Points forts du produit

Écran LCD WXGA, 1 366 x 768
Cet écran plasma WXGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution 16/9 de 1 366 x 768 pixels. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

Tuner numérique DVB-T intégré
Le tuner DVB-T intégré vous permet de recevoir ou d'enregistrer des programmes de télévision numérique terrestre. Ainsi vous n'avez pas besoin d'un décodeur ni de câbles supplémentaires.

HD Ready
Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle grâce aux signaux TV haute définition et soyez à la pointe du progrès pour pouvoir diffuser les sources haute définition telles que la transmission TVHD, les DVD Blu-Ray ou les HDVD. Label contrôlé garantissant une qualité d'image supérieure à celle du balayage progressif, HD Ready est conforme aux normes strictes établies par l'EICTA. L'écran haute définition offre de nombreux avantages en termes de résolution et de qualité d'image pour la diffusion des signaux TV haute définition. HD Ready est compatible avec les prises YPbPr analogiques et les prises DVI ou HDMI numériques non comprimées prenant en charge le protocole HDCP. Enfin, ce standard permet de diffuser les signaux 720p et 1 080i à une fréquence de 50 et 60 Hz.

Digital Crystal Clear
Digital Crystal Clear est un ensemble d'innovations en matière d'image. Par un réglage et une optimisation numériques des images, vous obtenez des niveaux de netteté, de contraste et de couleur optimums. Comme au cinéma !

Amélioration du contraste dynamique
Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes, même dans un grand angle de visualisation ? La technique d'amélioration du contraste dynamique, signée Philips, repose sur le traitement vidéo et la technologie exclusive de rétroéclairage avec gradation pour augmenter la profondeur des niveaux de noir et les détails. Le rétroéclairage avec gradation accroît le contraste jusqu'à 5 fois et améliore l'angle de visualisation pour offrir des images réalistes au contraste élevé et aux couleurs vives. (* facteur compris entre 2 et 5 en fonction du type d'écran et du contenu de l'image).*

Virtual Dolby Surround
Virtual Dolby Surround est une technologie de traitement du son au rendu époustouflant. Plus besoin d'enceintes arrière pour créer la sensation du Dolby Pro Logic. Vous plongez directement au cœur de l'action !

Lecture analogique/enregistrement num.

Entrée HDMI
L'interface HDMI garantit une connexion numérique RVB non comprimée, de la source à l'écran. La conversion analogique étant éliminée, elle garantit une image sans tache (à savoir un signal non dégradé), plus nette et moins scintillante. Intelligente, elle transmet à l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. L'entrée HDMI est totalement rétrocompatible avec les sources DVI et inclut le son numérique. L'interface HDMI utilise le système de protection contre la copie HDCP.

Design compact ultraplat
Son design compact aux lignes pures permet non seulement d'économiser de l'espace, mais s'intègre également à tous les intérieurs.